

ชื่อโครงการ ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดย
กรุงเทพมหานคร
หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตมีนบุรี
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๑. หลักการและเหตุผล

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเริ่มโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ) เมื่อ พ.ศ.๒๕๓๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เข้าใจและเห็นความสำคัญของพันธุ์กรรมพืช ให้มีการร่วมคิดร่วมปฏิบัติ จนเกิดประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทย และให้มีระบบข้อมูลพันธุ์กรรมพืชสื่อถึงกันทั่วประเทศ

กรุงเทพมหานคร สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๖ โดยผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ได้มอบหมายให้สำนักสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินงานโครงการ และมีหน่วยงานสนองพระราชดำริประกอบด้วย สำนัก สำนักงานเขต และโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยมีการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ ตามความพร้อม ๓ กรอบการดำเนินงาน จำนวน ๕ กิจกรรม ดังนี้

๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

- ๑) กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร
- ๒) กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

๒. กรอบการใช้ประโยชน์

- ๓) กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร
๓. กรอบการสร้างจิตสำนึก
 - ๔) กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร
 - ๕) กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

สำนักงานเขตมีนบุรี โดยโรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์ได้รับการสนับสนุนจากสำนักการศึกษาที่เป็นหน่วยงานที่จัดการศึกษาขั้นพื้นฐานในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร มอบหมายให้ดำเนินงานกรอบสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยมีงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเป็นสื่อในการสร้างจิตสำนึก มีแนวทางการจัดการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ๕ องค์ประกอบ คือ ๑) การจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้ ๒) การรวบรวมพรรณไม้เข้าปลูก ๓) การศึกษาข้อมูลด้านต่างๆ ๔) การรายงานผลการเรียนรู้ ๕) การนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษา ดังนั้น เพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และทักษะต่างๆ ครูผู้สอนต้องมีความรู้ ความเข้าใจในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จึงจัดทำโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อให้ครูผู้สอนนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปจัดการเรียนรู้เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กับผู้เรียนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์ให้ครูผู้สอนจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์

๒.๒ เพื่อให้โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์ ได้จัดนิทรรศการในการประชุมเชิงวิชาการและนิทรรศการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ด้านปริมาณ

โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์ ได้รับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริและเกียรติบัตรในการจัดงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

๓.๒ ด้านคุณภาพ

โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์สามารถจัดนิทรรศการในงานประชุมวิชาการ แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

๔. ลักษณะของโครงการ

๔.๑ เป็นโครงการตามภารกิจประจำของหน่วยงาน เป็นโครงการเดิมที่มีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

๔.๒ เป็นโครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ด้านที่ ๓ การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ สอดคล้องกับแผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๗๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัยและการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานครระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ฉบับปรับปรุง ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การลดความเหลื่อมล้ำด้วยการบริหารเมืองรูปแบบอารยะสำหรับทุกคน ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคน

๔.๓ รูปแบบโครงการเป็นการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

๕. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. รับโอนงบประมาณจากสนค.		↔										
๒. จัดทำโครงการฯ ขออนุมัติและโอนงบประมาณให้โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์		↔										
๓. โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์ดำเนินการตามโครงการฯ				←						→		
๔. สรุปและประเมินผลโครงการและรายงานผลการดำเนินงาน											↔	

๗. งบประมาณ

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๗๐ งานงบประมาณโรงเรียนงบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สมองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานคร เป็นเงิน ๑๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดดังนี้

กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จำนวน ๑ โรงเรียน	โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์	เพื่อดำเนินการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์ของโรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์	๑๔,๐๐๐.-	-พระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ -ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ -ระเบียบ กทม.ว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงิน การนำส่งเงิน และการตรวจเงิน พ.ศ.๒๕๕๕ และแก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๓๓ วรรคสาม (๒)
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			๑๔,๐๐๐.-	

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาที่เข้ารับการอบรมโอนย้ายต่างสังกัดทำให้ขาดความต่อเนื่อง	๒	๑	๒ (เสี่ยงน้อย)	ใช้การนิเทศแนะนำติดตาม และให้คำปรึกษา

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษากรุงเทพมหานครที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและสามารถนำความรู้ไปประยุกต์จัดกิจกรรมเพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชได้

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
ร้อยละของข้าราชการครูสามารถประยุกต์จัดกิจกรรมจัดการเรียนรู้ เพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	ร้อยละ ๘๐	ผลลัพธ์	ร้อยละของข้าราชการครูมีความรู้ ความเข้าใจงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน x ๑๐๐ / จำนวนครูที่เข้ารับการอบรม	เดือน พ.ย. ๒๕๖๙ - เดือน ก.ย. ๒๕๗๐

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานการติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการผ่านระบบบริหารจัดการแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร (BMA Digital Plans) โดยระบุเนื้องานที่ดำเนินงานในแต่ละครั้งตามเวลาที่รายงาน และคิดเป็นร้อยละของเนื้องานทั้งหมดของโครงการ

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

๑๐.๓.๑ สรุปรายงานผลการดำเนินงานตามโครงการ

๑๐.๓.๒ รายงานผลการดำเนินงานต่อผู้อำนวยการเขตมีนบุรี

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวกุลกัลยา เสาวคนธ์)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตมีนบุรี

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายศักดิ์ชัย ไสสุข)

ผู้อำนวยการเขตมีนบุรี